



Podrobný rozpočet projektu

Hlavná aktivita projektu - *Rozvoj existujúceho MSP*

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (súčasťou popisu výdavku musí byť informácia, či daná položka obsahuje/neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky a v prípade relevantnosti identifikácia výšky výdavkov súvisiacich s obstaraním predmetu zákazky)
<i>Výdavky na nákup nového dlhodobého majetku, ktorý bude využívaný na produkciu produktu žiadateľa¹</i>						
<i>Služby programovania - Podpora Blackmagic design zariadení</i>	013 Softvér	projekt	1,0	20 000,00	20 000,00	Software programovaný na mieru - Napojenie aplikačných algoritmov na blackmagic zariadenia s využitím blackmagic SDK. Detekcia pripájania a odpájania zariadení. Nastavovania nahrávaného formátu. Požadované použité soft. platformy: C, C++, Linux, Win10, MacOS. Pre plánované služby programovania je možné využiť bežne dostupné programovacie jazyky C, C++ - ide teda o bežne dostupnú službu na globálnom IKT trhu služieb, ktorá je nevyhnutná pre výrobu softvéru Vision. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
<i>Služby programovania - Remote Clapbord</i>	013 Softvér	projekt	1,0	24 500,00	24 500,00	Software programovaný na mieru - Remote Clapbord, wifi komunikácia a serverová implementácia, app. design ipad, app. design android, timecode synchronizácia, názvová synchronizácia. Požadované použité soft. platformy: C, C++, Linux, Win10, MacOS. Pre plánované služby programovania je možné využiť bežne dostupné programovacie jazyky C, C++ - ide teda o bežne dostupnú službu na globálnom IKT trhu služieb, ktorá je nevyhnutná pre výrobu softvéru Vision. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
<i>Hardware - PC</i>	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	2 500,00	20 000,00	Výkonný pracovný počítač pre prácu programátorov a testerov (8 ks) , min. tech. špecifikácia: 6 jadrový 64 bit procesor min. Intel i7, min. 32 GB RAM, min. 512 GB SSD system disk, min. 4 TB pracovný disk, grafická karta s min. 3500 CUDA procesormi, USB 3, USB-C / Thunderbolt, WiFi, platforma Win10Pro 64-bit (SK+EN) alebo kompatibilná. Klávesnica, bezdrôtová myš. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
<i>Hardware - Monitor 34"</i>	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	360,00	2 880,00	Monitor k PC (8 ks) , min. technická špecifikácia : 34" pomer strán 21:9, rozlíšenie 2560x1080px IPS LED LCD. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.

Hardware - Monitor 25"	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	145,00	1 160,00	Monitor k PC (8 ks) , min. technická špecifikácia : 25" , pomer strán 21:9, rozlíšenie 2560x1080px , IPS LED LCD. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Bezdrôtové pripojenie	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	3 000,00	24 000,00	Bezdrôtové pripojenie monitorov k počítačom (8 ks) , min. tech. špecifikácia : jeden set obsahuje vysielateľ a prijímač. podporované rozlíšenie 1920x1080, dosah 150m, operácia aj na batérie, prenos obrazu aj zvuku, konektory HDMI a HDSI. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Reprodukory k PC	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	233,00	1 864,00	Reprodukory k PC (8 ks) . Minimálne tech. parametre: Reproduktor 2 x 20 W, vstavaný basový port na širokopásmový zvuk, bluetooth, vstup na audio kábel (AUX vstup), operácia aj na batérie, min. 15 hodinová výdrž batérie na jedno nabitie, dva USB porty na nabíjanie externých zariadení. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Tablet	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	830,00	6 640,00	Tablet pre prácu programátorov a testerov s operačným systémom MAC OS (8 ks) . Minimálne tech parametre: Obrazovka 12,9", 256 GB disk, Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) dva kanály (2,4 GHz a 5 GHz), rozlíšenie obrazovky 2 732 x 2 048 bodov. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Vstupno výstupná HDSI Duo karta	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	8,0	400,00	3 200,00	Hardware na ktorý sa priamo programuje software Vision. Blackmagic design Decklink Duo 2 karta - dva vstupy (8 ks) . Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Vstupno výstupná HDSI Quad karta	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	4,0	665,00	2 660,00	Hardware na ktorý sa priamo programuje software Vision. Blackmagic design Decklink Quad 2 karta - štyri vstupy a štyri výstupy (4 ks) . Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Hardware - Zvuková karta	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	1,0	2 490,00	2 490,00	Externá zvuková karta k PC. Minimálne tech parametre: 24 Bit / 192 kHz, analógové vstupy: 4x Mic-/Line-In XLR/jack kombo, 4x Line-In jack 6.3 mm symetrické, analógové výstupy: 8x Line-Out symetrické, 2x Monitor, 2x slúchatka, Digitálne vstupy a výstupy: ADAT I/O (Smux), S/PDIF, wordclock, 8 hardwarových akceleračných procesorov na výpočty. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.

Hardware - pracovný Notebook	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	4,0	2 500,00	10 000,00	Výkonný notebook (4ks) pre prácu programátorov, testerov a projektového tímu. Min. tech. špecifikácia : 4 jadrový 64 bit procesor min. Intel i7 alebo výkonnostná alternatíva, 14,0" min. FHD 1920x1080px Matný IPS LED LCD, 16GB DDR4 RAM, SSD 1TB, WiFi, USB 3.0 / HDMI / DVDRW, platforma Win10Pro 64-bit (SK+EN) alebo kompatibilná. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Audio vizuálne príspevkové zariadenie: kamera a kit so zoom objektívom	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	2,0	12 150,00	24 300,00	SONY filmová kamera (2 ks), min. parametre: filmový S35 čip, DCI 4K, XDCAM, integrované variabilné ND filtre, E-mount, kit so zoom objektívom 18-110 mm F4 podporujúcim 4K, manuálne ovládanie zoomu, clony a focusu, optický stabilizátor obrazu, záznam aj ProRes, timecode genlock synchronizácia, V-mount batériová operácia. Položka je presne produktovo definovaná z dôvodu špecifických okolností projektu (testovací hardware), ktoré sú opísané v žiadosti o NFP a prílohe č. 16 - dopĺňujúce informácie. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Audio vizuálne príspevkové zariadenie: kamera	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	2,0	41 990,00	83 980,00	Arri filmová kamera (2 ks) , min.parametre: filmový S35 mm čip 4:3, 4K, EVF, PL-mount, Lens data system, médiá, čítačka na médiá, káble, základné príslušenstvo. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Položka je presne produktovo definovaná z dôvodu špecifických okolností projektu (testovací hardware), ktoré sú opísané v žiadosti o NFP a prílohe č. 16 - dopĺňujúce informácie. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Audio vizuálny doplnok - príspevkové zariadenie ku kamere: kit so zoom objektívom	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	1,0	25 900,00	25 900,00	Doplnok ku kamerám Arri, Kit 2 ks profesionálnych filmových zoom objektívov a ručného handgrip úchytu s bezdrôtovým modulom, min. tech. parametre: Prvý objektív 30-90 mm, svetelnosť T2, PL-mount, druhý objektív 15-40 mm, svetelnosť T2, PL-mount, k obom objektívom sada zadných elementov pre FullFrame použitie. Položka je presne produktovo definovaná z dôvodu špecifických okolností projektu (testovací hardware), ktoré sú opísané v žiadosti o NFP a prílohe č. 16 - dopĺňujúce informácie. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					253 574,00	
<i>Výdavky na doplnkovú činnosť - Marketing produktu, ktorý je predmetom projektu (ak sú súčasťou projektu) ²</i>						
Inštruktážne promo video.	518 Ostatné služby	projekt	1,0	3 000,00	3 000,00	Služba produkcie a tvorby krátko inštruktážneho promo videa s prvkami animácie, ktoré názorne vysvetľuje ako software Vision používať, výstup vo Full HD kvalite v anglickom jazyku a bude slúžiť ako propagačné video na marketingové účely a na rýchle oboznámenie so softwarom a jeho funkciami. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.

Aktívna účasť na svetovej výstave	518 Ostatné služby	projekt	1,0	30 000,00	30 000,00	Aktívna účasť na svetovej NAB Show v New York City, USA, 16 -17 októbra 2019. Aktívna účasť prostredníctvom vlastného stánku umožní predstavenie software pre novinárov, recenzentov, možných užívateľov, filmových a televíznych profesionálov, rental spoločnosti, televízie, filmové štúdiá po celom svete. Výdavky komplexného zabezpečenia + výdavky realizácie výstavného stánku a s ním spojené služby. Komplexné výdavky na zabezpečenie stánku, reklamu v katalógu výstavy. Výška výdavku bola určená na základe katalógovej ceny. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky.
Príprava a realizácia online marketingových kampaní	518 Ostatné služby	projekt	1,0	7 000,00	7 000,00	Rozpočet pre reklamu typu "pay per click" na platforme Google adwords a Facebook (alebo iných relevantných reklamných platformách). Propagácia prostredníctvom vyhľadávača je dôležitá z hľadiska oslovenia zákazníkov, prostredníctvom sociálnych sietí sa dostaneme priamo k odborným skupinám ľudí, ktorých môže náš software zaujímať. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					40 000,00	
Výdavky na zavedenie nástrojov elektronického podnikania¹						
Vytvorenie produktového web shopu	518 Ostatné služby		1,0	5 000,00	5 000,00	Tvorba internetového obchodu pozostávajúca s vytvorenia grafického konceptu a layout, štruktúry, obsahu a samotnej webovej stránky na základ dodaných podkladov. Prevádzka na redakčnom optimalizovanom pre rýchle zobrazenie na PC a v mobilných zariadeniach. Podpora pre jazykové mutácie. Implementácia monitoringu návštevnosti cez Google Analytics, SEO optimalizácia a prepojenie na online help systém. Responzívny design pre podporu zobrazenia na rôznych zariadeniach a platformách. Nákupný košík prepojený na Paypal účet, správa užívateľských prístupov, hesiel, softwarových licencií. Webhosting počas trvania realizácie projektu, vkladanie produktov do systému, údržba a sledovanie najpadávanejších produktov. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č. 10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					5 000,00	
Spolu (Celkové oprávnené výdavky projektu)					298 574,00	